TDK
Life on Record

Wireless Shower Speaker

ワイヤレス シャワースピーカー

TW233

取扱説明書

このたびは本製品をお買い上げいただき、
ありがとうございます。
ご使用の前に本取扱説明書を最後までよくお読みの上、
正しくお使いください。
お読みになったあとは、大切に保管してください。

保証書

品番	TW233
お買い上げ年月日	年　月　日
保証期間	お買い上げ年月日より1年間
お客様	ご氏名 ご住所　〒 電話番号（　　）　-
販売店	販売店名・住所

お客様相談室におけるお客様の個人情報の取扱いにつきまして

ご相談の際にお受けした個人情報は、お問合せへの対応およびその確認に使用し、適切に管理を行い、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。

ユーザー登録のお願い

本製品をご購入されたお客様にはユーザー登録をお願いしております。
TDK Life on Recordのホームページより、オンラインでのご登録を行ってください。
http://www.tdk-media.jp/support/

お問い合わせは **お客様相談室** まで
0120-81-0544
www.tdk-media.jp

安全上のご注意

本製品は安全に配慮して製造されていますが、誤った使い方をすると、死亡、重傷、傷害などの人身事故、また物的損害を引き起こす原因となり大変危険です。ご使用の前には「安全上のご注意」を必ずお読みになり、記載事項を守って安全に正しくご使用ください。

■故障したら使用しないでください。
本製品が正しく動作せず、「こんなときには」の内容をお読みになり対処しても問題が解消されない場合は、ただちにお客様相談室にご連絡ください。
■万一、異常が発生したときは・・・
本製品が異常に発熱したり、異臭、異音、煙が発生したときは、ただちに使用を中止してください。その後はご使用にならず、お客様相談室にご連絡ください。

使用している表示と絵記号

警告表示、注意表示の意味は次の通りです。

⚠ 警告	この表示の項目を守らないと、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を表示しています。
⚠ 注意	この表示の項目を守らないと、人が傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容を表示しています。

絵記号の意味は次の通りです。

	この絵記号は禁止行為の説明を表示しています。
	この絵記号は必ず実行していただきたい行為の説明を表示しています。

⚠ 警告

本製品を絶対に分解したり、修理・改造したりしないでください。
火災、感電、やけど、故障の原因になります。分解、修理、改造を行った場合は、故障時の保証対象外となります。

本製品の内部に異物を入れないでください。
金属片などの異物を入れると、火災、感電、故障の原因になります。

本製品から煙が出たり、異臭、異音などの異常を感じたりしたら、すぐに使用を中止してください。
そのまま継続して使用すると、火災・感電の原因になります。

本製品を落としたり、強い衝撃を加えたりしないでください。
そのまま継続して使用すると、火災、感電、故障の原因になります。

コードの上に重い物を載せたり、本製品の下敷きにしたりしないでください。
コードが破損して火災・感電の原因になることがあります。

病院内や航空機の中などでは使用しないでください。
電波が特定の医療機器や航空機の計器類などに影響を及ぼし誤作動による事故の原因になります。

心臓ペースメーカーを装着しているときは、本機を使用しないでください。
電波がペースメーカーに影響を与え、誤作動の原因になります。

他の機器に電波障害などの影響が発生したときは、使用を中止してください。
ラジオやテレビの近くで使用するとノイズを与えることがあります。また近くにモーターなどの装置があると、誤作動による事故の原因になります。

⚠ 注意

本製品を不安定な場所に置かないでください。
ぐらついた台の上や傾いた場所、振動する場所に置かないでください。落下したり転倒したりして、けがの原因になることがあります。

高温、油煙、ほこりの多い場所に置かないでください。
窓際や車中など直射日光のあたる場所、ストーブのような暖房器具の近くなど高温になる場所、調理台の近くなど油煙のあたる場所、またほこりの多い場所に放置すると火災・感電の原因になることがあります。

音が歪んだ状態で長時間使用しないでください。
スピーカーが発熱し、火災の原因になることがあります。

⚠ 注意

機器に接続するときは、機器の音量設定を最小にしてください。
始めから音量を上げすぎると、突然大きな音が出て耳を傷めることがあります。音量は少しずつ上げてご使用ください。

同梱品以外のコードは使用しないでください。
火災・感電の原因になることがあります。また、本製品のコードを他の機器に使用することもおやめください。

ブラウン管を使用したディスプレイから離して設置してください。
スピーカーの磁気により色むらが発生することがあります。

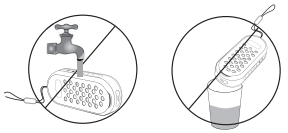
梱包袋は安全な場所に保管してください。
製品を梱包していた袋は、お子様の手の届かない安全な場所に保管してください。窒息などの事故の原因になります。

防水性に関するご注意

本機はIPX6* 相当の防水仕様です。防水性能について、下記のことに注意してください。誤った使用により生じた故障は、保証対象外となります。

- 多量の水をかけたり、水の中にいれないでください。
- 石けんやシャンプーなどを付着させないでください。
- 防水端子カバーを確実に閉めた状態でご使用ください。
- 水中に落としたり、多量の水がかかった場合は、すぐに乾いた布などでよく拭き取ってください。
- ご使用後は乾いた布などで水気を拭き取ってください。

* IPX6: あらゆる方向からの強い噴流水による有害な影響がないもの（耐水形）



電波に関するご注意

- 本機は電波法に基づく小電力データ通信システム無線局設備として技術基準適合証明を受けています。従って、本機を使用するときに無線局の免許は必要ありません。ただし、本機に以下の事項を行うと、法律で罰せられることがあります。
  - 分解／改造すること
  - 本機に貼ってある証明ラベルをはがすこと
- 本機は2.4GHzの周波数帯の電波を使用します。2.4GHz帯の電波は、他の無線機器も使用しています。他の無線機器との電波干渉を防止するため、以下の事項に注意してご使用ください。

本機の使用する周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される移動体識別用の構内無線局（免許を要するもの）、特定小電力無線局（免許を要しないもの）およびアマチュア無線局（免許を要するもの）が運用されています。
- 本機を使用する前に、近くで他の無線局が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本機から他の無線局に対して電波干渉が発生した場合は、速やかに使用を中止してお客様相談室にご連絡いただき、混信回避のための処置等についてご相談ください。
- その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例などが発生した場合などは、お客様相談室までご連絡ください。

- 本機は電波を使用しているため、第3者が故意または偶然に傍受することが考えられます。
- 次の場所では電波干渉により、ノイズや音切れが発生する可能性があります。
  - 2.4GHz帯を使用する電子レンジ、無線LAN、デジタルコードレス電話、Bluetooth機器の周囲
  - アンテナ入力端子を持つAV機器の周囲

本機はすべてのBluetooth機能対応機器とのワイヤレス通信を保証するものではありません。
一部の国では、Bluetooth機能対応機器の使用が制限されている場合があります。Bluetooth対応機器の使用については、お住まいの各自治体にお問い合わせください。

2.4 FH 4

充電池に関するご注意

寿命について：
- 本製品で使用している充電式バッテリーはニッケル水素電池です。
- 充電式バッテリーには寿命があります。電池の寿命は使用状況・保管状態により異なります。使用時間が著しく低下する場合は、バッテリーの寿命である可能性があります。お客様相談室へお問い合わせください。寿命によるバッテリー交換は有償修理になります。

廃棄の際の注意：
- 本製品に内蔵されている充電式バッテリーはリサイクルできます。バッテリーの取り外しはお客様自身ではおこなわず、お客様相談室にご相談ください。

Ni-MH

こんなときには

音が聞こえない
- ペアリングが正しくできていることを確認してください。
- 音源が入っていることを確認してください。
- Bluetooth対応機器の音量の設定が小さい可能性があります。音量の設定を大きくしてください。

主な仕様

■総合

電源	USB電源供給タイプ（Ni-MH充電式バッテリー）
本体寸法	約78（幅）x 188（高さ）x 40（奥行き）mm
本体質量	約275g

■スピーカー部

スピーカー	63mmフルレンジドライバー x 1、59mmパッシブラジエーター x 1
実用最大出力	5W

■Bluetooth

バージョン	Bluetooth標準規格 Ver.2.1
送信周波数帯	2.4GHz帯

TDK Life on Recordロゴは、TDK株式会社の商標です。
Bluetooth®のマークとロゴは、Bluetooth SIG,Inc.の登録商標で、ライセンスに基づき使用されています。その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

同梱品

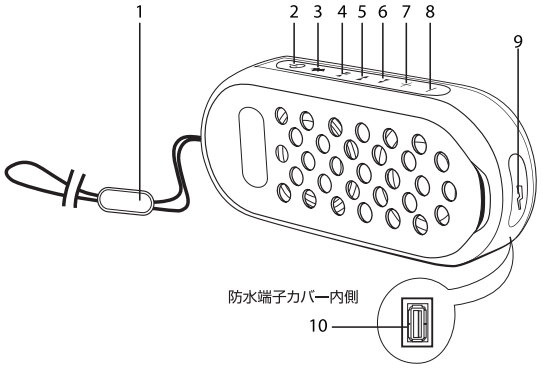
ご使用になる前に以下の同梱品がそろっているか確認してください。

□ スピーカー本体(ストラップ付) … 1台

□ micro USBケーブル … 1本

□ 取扱説明書 / 製品保証書(本書)

各部の名称



1. ストラップアジャスター
2. 電源ボタン / インジケーター
3. Bluetoothボタン / インジケーター
4. Play/Pauseボタン
   (再生/一時停止 ▶II)
5. Skip/Searchボタン
   (進む ▶▶)
6. Skip/Searchボタン
   (戻る ◀◀)
7. Volume (音量 +)ボタン
8. Volume (音量 -)ボタン
9. 防水端子カバー
10. micro USBポート

スピーカーを充電する

本製品は、充電してからご使用ください。
本機の電源のON / OFFにかかわらず、同梱のmicro USBケーブルのUSBコネクターをパソコン、または、外部用USB電源のUSBポートに差し込み、micro USBコネクターを本機側面のmicro USBポートに接続すると充電を開始します。
バッテリー残量が少なくなると、電源インジケーターは点滅します。充電中、電源インジケーターはゆっくり点滅し、充電が完了すると点灯に変わります。
補足：1回の充電で約6時間ご使用になれます。
注意：本機に付属のmicro USBケーブル以外は使用しないでください。

Bluetoothでつなぐ・音楽を聞く

Step 1 スピーカーの電源ボタンを押して、電源をONにします。ペアリングされていないとき、Bluetoothインジケーターはゆっくり点滅しています。

Step 2 Bluetoothボタンを約3秒間長押しします。Bluetoothインジケーターは早い点滅になります。

Step 3 Bluetooth対応機器のBluetoothリストから「TW233」を選び、スピーカーとBluetooth対応機器をつなぎます。
ペアリングが成功すると、Bluetoothインジケーターは点灯に変わります。
Bluetooth対応機器により多少設定方法は異なりますが、基本的にはBluetoothリストから「TW233」を選んで登録するだけです。
詳しい手順はご使用の機器に付属の取扱説明書をご確認ください。
注意：ペアリングは2分以内に完了させてください。接続できなかった場合、STEP2からやり直してください。

iPhone5 (iOS6.0) の場合

※機種やOSのバージョンによって設定方法は異なります。

1 トップ画面にある「設定」アプリを起動させます。

2 「Bluetooth」の設定部分をタッチします。

3 「オフ」の部分をタッチ、または、スライドさせ「オン」にします。

4 「TW233」をタッチすればペアリングは完了です。

Androidスマホ (Android4.0) の場合

※機種やOSのバージョンによって設定方法は異なります。

1 アプリ管理画面やトップ画面から「設定」アイコンを選びます。

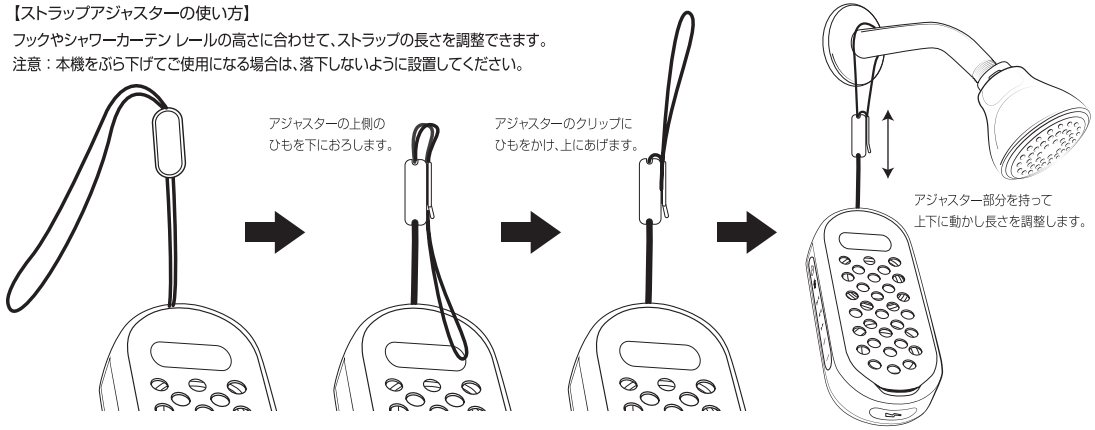
2 「無線とネットワーク」の項目にある「Bluetooth」をタッチします。

3 「OFF」の部分をタッチし、「ON」の状態にします。

4 「TW233」をタッチすればペアリングは完了です。

Step 4 Bluetooth対応機器の音楽を再生します。
本機は、ペアリングしたBluetooth対応機器を記憶します。スピーカーの電源を入れると自動的にペアリング状態になり、再生するだけで音楽がスピーカーから流れます。
注意：Bluetoothインジケーターが点滅している場合は、ペアリングが切れているいます。STEP2から接続をやりなおしてください。

【ストラップアジャスターの使い方】
フックやシャワーカーテン レールの高さに合わせて、ストラップの長さを調整できます。
注意：本機をぶら下げてご使用になる場合は、落下しないように設置してください。



使い終わったら

電源をOFFにして、電源を切ってください。
水に濡れている場合、本体のすき間にたまった水を抜いてから拭き取ってください。
補足：入力信号がなく、micro USBポートからの充電がない状態が約20分間続くと、本機は自動的に電源がOFFになります。電源ボタンを押すと解除されます。

お手入れ

本製品を良好な状態に保つために、定期的にお手入れをしてください。
本製品のお手入れをするときは乾いた布で拭いてください。
補足：ベンジン、シンナー、アルコールなどの揮発性の薬品を使用したり、殺虫剤をかけたりしないでください。変形、変色、ひび割れの原因となります。

保証規定

1. お買い上げの日から1年以内に製造に起因する故障が発生した場合、修理または交換をさせていただきます。
2. 保証期間内でも次の場合は原則として費用をご負担いただきます。
   - 操作上の誤り、および弊社によらない修理や改造による故障および損傷
   - 火災、風水害、地震などの天災による故障および損傷
   - お買い上げ後の輸送、落下などによる故障および損傷
   - 本製品以外の機器が原因となって生じた故障および損傷
   - 一般家庭用以外(業務用途など)での使用で生じた故障および損傷
   - 保証書が提示されない場合
   - 保証書にお買い上げ年月日、販売店名の記入、または領収書や納品書など保証開始時期を証明するものがない場合
   - 車両・船舶等に搭載された際に生じた故障および損傷
3. 保証の対象外
   収納ケースなどの消耗・磨耗品は補償いたしかねますのでご了承ください。
4. 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
5. 本保証書によってお客様の法律上の権利が制限されるものではありません。
6. 本保証規定は日本国内でのみ有効です。
   ※This warranty is valid only in Japan.

製品には万全を期しておりますが、万一製造上の原因による不良がありました場合には同数の新しい製品とお取替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。
製品の仕様および外観は予告無く変更する場合がありますのでご了承願います。